

12 VOLT

OPÉRATEUR SPIN₁₂

Pour portes basculantes

100SPIN12QR

Motoréducteur DC avec encodeur et centrale de commande incorporée avec récepteur radio à deux canaux 433,92 MHz.

100SPIN12

Motoréducteur DC avec encodeur

Caractéristiques:

- usage résidentiel et collectif
- moteur en basse tension DC
- technologie encodeur
- centrale de commande et récepteur radio incorporé
- déverrouillage manuel
- éclairage automatique temporisé
- réf. SPIN12QR avec boutons d'ouverture et fermeture incorporés

Avantages:

- détection des obstacles et sécurité anti-écrasement
- conforme aux normes EN 12445-12453
- fonctionnement assuré en cas de coupure du courant au moyen de batteries de secours en option
- usage intensif et continu
- ralentissement pendant les phases de pré-arrêt
- éliminant les impacts bruyants
- vitesse de fonctionnement
- moteur irréversible
- moteur plus petit et compact pour passage plus ample



Le motoréducteur avec la centrale de commande embarquée est équipé par deux touches pratiques qui permettent l'actionnement automatique par l'intérieur et de commander l'éclairage automatique temporisé.

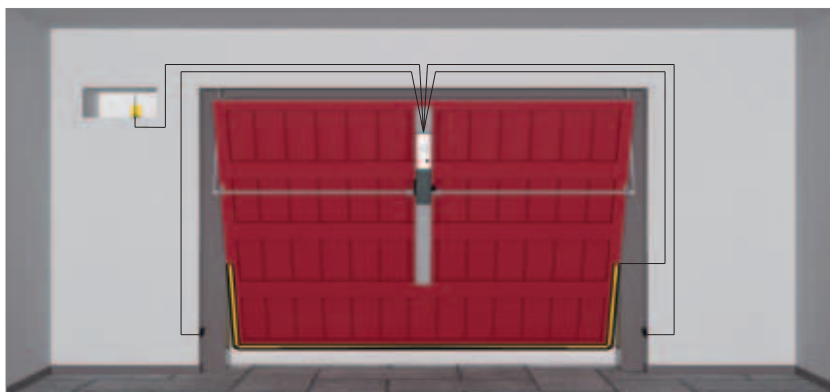


La centrale de commande embarquée rend l'installation rapide et sûre et permet d'éliminer les conduits anti-esthétiques pour le passage des câbles.



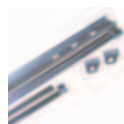
Caractéristiques techniques

	SPIN12	SPIN12QR
Alimentation	230 V AC (50 - 60 Hz)	
Alimentation moteur	18 V DC	
Absorption moteur	2 A	
Puissance absorbée	250 W	
Temps d'ouverture 90°	11 sec.	
Cycle de travail	100 %	
Couple max.	295 Nm	
Temperature de fonctionnement	-20° C ÷ +55° C	
Protection thermique moteur	-	
Degré de protection IP	IP 40	
Surface max. de la porte	10 m ²	

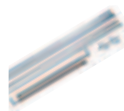


L'installation représentée ne comprend pas les dispositifs de sécurité (par exemples les barres palpeuses, etc.) qui sont ajoutés en fonction de l'«analyse des risques» spécifique de chaque installation comme prévu par les normes EN 12445-12453.

Accessoires



150KITB1SP
Kit pour montage central pour installation facilitée sans soudures



150KITB1S
Kit pour montage central composé par nr. 01 réf. L16S, nr. 02 réf. 2 BD, nr. 02 réf. T1



150KITB1D1S
Kit pour montage latéral composé par nr. 02 réf. L16S et nr. 02 réf. BDL1 douille haute



150SESP
Déverrouillage extérieur par câble s'appliquant à la poignée d'un moteur. Pour les automatismes à 2 moteurs, il faut prévoir 2 poignées et 2 déverrouillage



150SESPIN
Déverrouillage extérieur avec cliquet à clé



150KITBDL1
Kit composé par 2 bras droits télescopiques latéraux avec douille haut et étrier à visser



150KITBD
Kit composé par 2 bras droits télescopiques avec support et étrier à visser



150T1
Tube 1" avec douille mm. 1500 de longueur



150T2
Tube 1" avec douille mm. 2000 de longueur



150L16S
Longeron 1600 mm. de longueur



150L25S
Longeron 2500 mm. de longueur



150KITBC
Kit composé par 2 bras courbes télescopiques avec support et étrier à visser



150KITBCL1
Kit composé par 2 bras courbes télescopiques latéraux avec douille haute



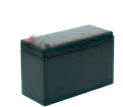
150BOCC1
Douille rainurée haute Ø 42x50



150KITCPB
Kit composé par 6 contrepoids (1,7 kg chacun)



200K996M
Centrale de commande pour 1-2 moteurs DC, avec ralentissement, récepteur radio incorporé, et coffret



200BATT
Batterie 12 V - 7,2 Ah



750SCB12C
Carte chargeur de batterie



M-030Z15G000
Micro interrupteur pour porte piétons



900KICM120
Barre palpeuse antisaillement 1,20 m. de longueur



900KICM180
Barre palpeuse antisaillement 1,80 m. de longueur



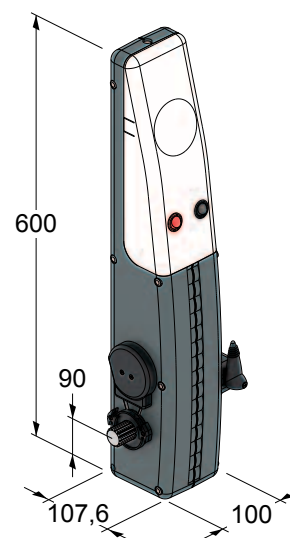
900KONT120
Barre palpeuse antisaillement contrôlé 8,2 kΩ - 1,20 m. de longueur



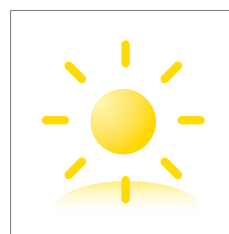
900KONT180
Bord sensible antisaillement contrôlé 8,2 kΩ - 1,80 m. de longueur



C-TARG
Plaquette CE avec pellicule adhésive pour installation certifiée



[PETIT ET COMPACT]



Énergie alternative

Au moyen du kit d'alimentation avec panneau solaire, tous les automatismes en basse tension peuvent être alimentés par l'énergie solaire. Découvrez les avantages de l'énergie solaire à page 126



Autres accessoires:

Télécommandes page 106
Photocellules page 112
Lampe clignotante page 115

230
VOLT

OPÉRATEUR SPIN^{QRE/F}

Pour portes basculantes

100SPINQRE

Motoréducteur 230 V avec fin de course et encodeur, centrale de commande incorporée avec récepteur radio à deux canaux 433,92 MHz.

100SPINF

Motoréducteur 230 V avec fin de course

Caractéristiques:

- usage résidentiel
- moteur électromécanique 230 V
- fin de course incorporé
- centrale de commande et récepteur incorporé
- déverrouillage manuel
- éclairage automatique temporisé
- réf. SPINQRF avec boutons d'ouverture et fermeture incorporés

Avantages:

- usage semi-intensif
- plus de pousse et puissance
- encodeur apte à la détection d'obstacles
- moteur irréversible
- moteur plus petit et compact pour passage plus ample



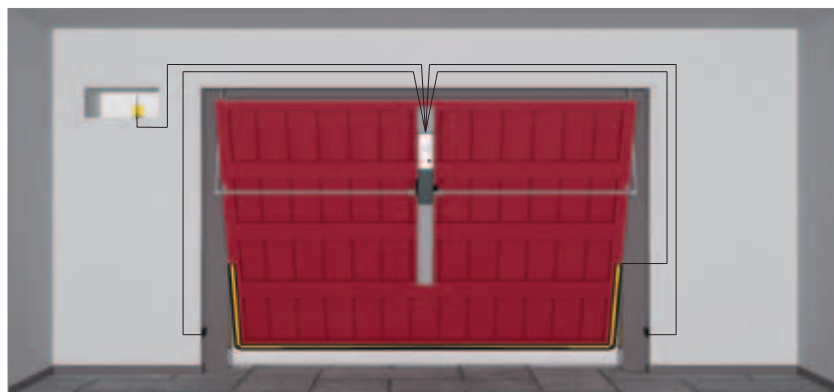
Le motoréducteur avec la centrale de commande embarquée est équipé par deux touches pratiques qui permettent l'actionnement automatique par l'intérieur et de commander l'éclairage automatique temporisé.



Déverrouillage manuel simple et fiable. Pour les garages sans autre issue, il est recommandé d'installer le déverrouillage extérieur (réf. 150SESP).

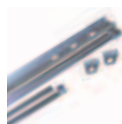
Caractéristiques techniques

	SPINF	SPINQRE
Alimentation	230 V AC (50 - 60 Hz)	
Alimentation moteur	230 V AC	
Absorption	2 A	
Puissance absorbée	370 W	
Temps d'ouverture 90°	21 sec.	
Cycle de travail	30 %	
Couple max.	490 Nm	
Temperature de fonctionnement	-20° C ÷ +55° C	
Protection thermique moteur	150° C	
Degré de protection IP	IP 40	
Surface max. de la porte	10 m²	

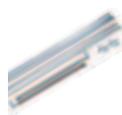


L'installation représentée ne comprend pas les dispositifs de sécurité (par exemples les barres palpeuses, etc.) qui sont ajoutés en fonction de l'«analyse des risques» spécifique de chaque installation comme prévu par les normes EN 12445-12453.

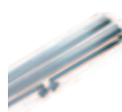
Accessoires



150KITB1SP
Kit pour montage central pour installation facilitée sans soudures



150KITB1S
Kit pour montage central composé par nr. 01 réf. L16S, nr. 02 réf. 2 BD, nr. 02 réf. T1



150KITB1D1S
Kit pour montage latéral composé par nr. 02 réf. L16S et nr. 02 réf. BDL1 douille haute



150SESP
Déverrouillage extérieur par câble s'appliquant à la poignée d'un moteur. Pour les automatismes à 2 moteurs, il faut prévoir 2 poignées et 2 déverrouillage



150SESPIN
Déverrouillage extérieur avec cliquet à clé



150KITBDL1
Kit composé par 2 bras droits télescopiques latéraux avec douille haut et étrier à visser



150KITBD
Kit composé par 2 bras droits télescopiques avec support et étrier à visser



150T1
Tube 1" avec douille mm. 1500 de longueur



150T2
Tube 1" avec douille mm. 2000 de longueur



150L16S
Longeron 1600 mm. de longueur



150L25S
Longeron 2500 mm. de longueur



150KITBC
Kit composé par 2 bras courbes télescopiques avec support et étrier à visser



150KITBCL1
Kit composé par 2 bras courbes télescopiques latéraux avec douille haute



150BOCC1
Douille rainurée haute Ø 42x50



150KITCPB
Kit composé par 6 contrepoids (1,7 kg chacun)



200K892M
Centrale de commande pour 1-2 moteurs 230 V, avec ralentissement, récepteur radio incorporés, et coffret



M-030Z15G000
Micro interrupteur pour porte piétons



900KICM120
Barre palpeuse anticisaillement 1,20 m. de longueur



900KICM180
Barre palpeuse anticisaillement 1,80 m. de longueur



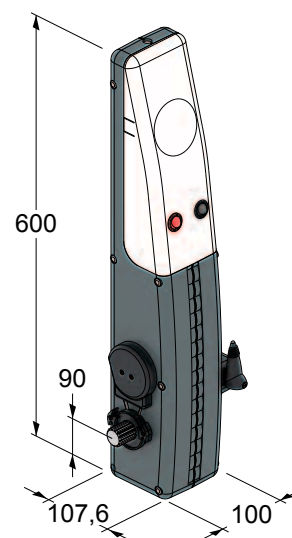
900KONT120
Barre palpeuse anticisaillement contrôlé 8,2 kΩ - 1,20 m. de longueur



900KONT180
Bord sensible anticisaillement contrôlé 8,2 kΩ - 1,80 m. de longueur



C-TARG
Plaquette CE avec pellicule adhésive pour installation certifiée



[PETIT ET COMPACT]



Autres accessoires:

Télécommandes
page 106
Photocellules
page 112
Lampe clignotante
page 115